



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

طراحی و پیاده سازی سیستم پیش‌بینی ماهیگیری مبتنی بر شبکه عصبی  
تابع پایه شعاعی

عنوان انگلیسی مقاله :

Design and Implementation of Fishery Forecasting System

Based on Radial Basis Function Neural Network



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل  
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



# بخشی از ترجمه مقاله

## V. APPLICATION AND PROSPECT

After several rounds of improvement, the standardization and versatility of the system are further enhanced. Currently, the system has been applied to the fishing technology group of Shanghai Ocean University.

Actual operation proves that the system is reliable and produces good performance. Forecasting by this system using marine environmental factors and fishery production factors not only improves the forecasting accuracy, but also results in business applications. Forecasting reports are published in the GIS Remote Sensing Laboratory and Marine Fisheries Website of Shanghai Ocean University. Users can download and use the reports in production practices. Consequently this system has good application prospects.

## .V. کاربرد و چشم انداز

بعد از چند دور از بهبودی، استانداردسازی و تطبیق پذیری سیستم بیشتر افزایش یافته است. در حال حاضر، سیستم در گروه فناوری ماهیگیری دانشگاه شانگهای اعمال شده است.

عملیات واقعی ثابت می‌کند که سیستم قابل اعتماد است و عملکرد خوب ایجاد می‌کند. پیش‌بینی توسط این سیستم با استفاده از عوامل زیست محیطی دریایی و عوامل تولید شیلات نه تنها دقت پیش‌بینی را اصلاح می‌کند بلکه اغلب باعث کابردی‌های کسب و کار می‌شود. گزارش‌های پیش‌بینی در آزمایشگاه سنجش از راه دور GIS و وب سایت شیلات دانشگاه شانگهای منتشر شده‌اند. کاربران می‌توانند دانلود کنند و از گزارش‌ها در عمل تولید استفاده نمایند. در نهایت این سیستم چشم‌اندازهای کاربردی خوبی دارد.



## توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.